

THERMOREACTOR TR 420

Termoreaktor TR420 tvrtke „Merck“ služi za termičku pripremu uzoraka u kivetama. Može se koristiti pri određivanju kemijske potrošnje kisika bikromatnom metodom (KPK vrijednost) i pri određivanju ukupnog dušika, fosfora i dr. Temperaturno područje primjene je od 20 °C do 148 °C.

Ovaj aparat se sastoji od dvije međusobno spojene jedinice. Prva jedinica je termoblok koji nam služi za grijanje do 24 kivete sa uzorcima. Druga jedinica je upravljačka jedinica sa ekranom na kojem namještamo željenu temperaturu i vrijeme kuhanja uzorka, kao i prikaz njihovih trenutnih vrijednosti u reaktoru.

